PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

2002-171522

(43)Date of publication of application: 14.06.2002

(51)Int.Cl.

H04N 7/24

(21)Application number: 2000-316686

(71)Applicant: VICTOR CO OF JAPAN LTD

(22)Date of filing:

17.10.2000

(72)Inventor: ASAMI TOMOHIRO

ANDO ICHIRO

(30)Priority

Priority number: 2000211616 Priority date: 12.07.2000 Priority country: JP

 2000255172
 25.08.2000
 JP

 2000269781
 06.09.2000
 JP

 2000277796
 13.09.2000
 JP

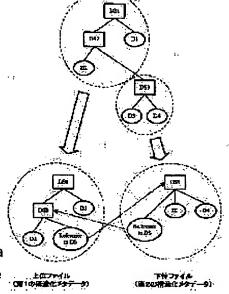
 2000288180
 22.09.2000
 JP

(54) DIVISION METHOD, TRANSMISSION METHOD AND INTEGRATING METHOD FOR STRUCTURAL META DATA

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a division method, a transmission method and an integrating method for structural meta data where the structural meta data are divided into files in a re-integration possible way and controlling the frequency of the transmission of data by each of the division files can enhance the transmission efficiency.

SOLUTION: It is required to imbed information as to connecting points into an MPEG-7 description in order to re-integrating divided MPEG-7 description into the one MPEG-7 description. Then reference to a DS(Description Scheme) having been attached to the description before the division under a new division route and the new division route is referenced to the



31

DS of the divided description. In Figure 1, a DS2 of a description source is referenced to a DS3 separated from the description and the DS3 is referenced to the DS2 of the division source.

(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許山東公開番号 特開2002-171522 (P2002-171522A)

(43)公顷日 平成14年6月14日(2002.6.14)

(51) Int.CL'

織別記号

FI H04N 7/13 デーマコート*(参考) Z 5C059

HO4N 7/24

110 411 1,10

審査請求 京請求 請求項の数33 OL (全 37 頁)

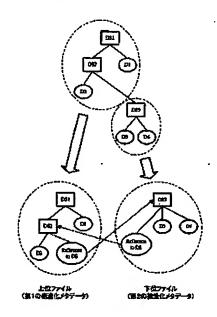
		4	
(21)出顯番号	特顧2000-316686(P2000-316686)	(71)出願人	000004329
	·		日本ピクター株式会社
(AA) (DESCE)	W-3108:10 E177 (0000 10 17)		神奈川県横浜市特奈川区守屋町3丁目12巻
(22)出題日	平成12年10月17日(2000.10.17)		471日16回题7么三人的
			地
(31)優先権主張番号	特職2000-211618(P2000-211618)	(72)発明者	淺見 知弘
	,,_,	(12/)2/91(11	
(32)優先日	平成12年7月12日(2000.7.12)		神奈川県横浜市神奈川区守屋町3丁目12番
(33)優先權主張国	日本 (JP)		地 日本ピクター株式会社内
(31)優先権主張番号	49022000-255172(P2000-255172)	(72)発明者	安勝 一郎
いい既に相主政告で	101812000-200112(F2000-200112)	(12/7世91代)	
(32) 極先日	平成12年8月25日(2000.8.25)		神奈川県徹底市梅奈川区守屋町3丁目12番
(33)優先權主張国	日本 (JP)		地 日本ピクター株式会社内
(31)優先維主張登号	特数2000-269781(P2000-269781)	Fターム(参	等) 50059 KK15 MADD RBD2 SSG2 UAD2
		17 24(8)	-197 COUCH HILL BOOK KEEP COOK CHOOL
(32) 優先日	平成12年9月6日(2000.9.6)		
(33)優先権主張国	日本 (JP)		
(war a home main			最終質に続く
			政教具《版》

(54) 【発明の名称】 構造化メタデータの分割方法、伝送方法、及び総合方法

(57)【要約】

【課題】 構造化メタデータを再統合可能なように復数のファイルに分割し、その任送において、分割されたファイルごとに任送の頻度を副御することにより任送効率を高めることを可能とする構造化メタデータの分割方法、任送方法、及び統合方法を提供する

【解決手段】 分割した複数のMPEG-7記述を再統合して1つのMPEG-7記述を得るためには、分割する際に接続点についての情報を記述の中に埋め込む必要がある。そこで、分離した新たなルートの下に分離前に付いていたDSへの参照を追加し、また分離された側のDSの下にも分離した新たなルートへの参照を付ける。図1では分離したDS3の下に分離元であるDS2への参照を付けるとともに、分離元のDS2の下にはDS3への参照を付ける。



21

 JP,2002-171522,A

 ② STANDARD ○ ZOOM-UP ROTATION No Rotation □ REVERSAL

 □ REVERSAL

 RELOAD PREVIOUS PAGE NEXT PAGE DETAIL